

Depth Perception Apparatus

model 14012A
manual de usuario

Depth Perception Apparatus

model 14012A

manual de usuario



Tabla de Contenido

Detalles	5
Condiciones mínimas de uso	7
Procedimiento	8

Detalles

El Depth Perception Apparatus evalúa la agudeza de percepción de profundidad. La percepción de profundidad es la capacidad de ver el mundo en tres dimensiones y de percibir la distancia (la capacidad de juzgar cuál de varios objetos está más cerca o más lejos de usted, o la distancia entre el usuario y un objeto). Además de ser estéticamente atractivo, el Depth Perception Apparatus representa el estado de la técnica en la sensación y la tecnología de medición de la percepción, y ofrece características de alto rendimiento y funcionalidad sin precedentes, una mayor precisión, facilidad de uso y capacidad de ampliación. El Depth Perception Apparatus es la encarnación de la visión de un psicólogo con experiencia y perfección técnica.





¡ADVERTENCIA!

Verifique que la corriente de su equipo es la adecuada para su país o región antes de conectar el equipo al suministro de corriente. Tenga en cuenta que el equipo puede funcionar a 110v o 220v. Para hacer el cambio de voltaje ubique el switch rojo en la parte posterior del equipo y seleccione el suministro de 110v o 220v deslizando hacia derecha o izquierda. La omisión de esta acción puede causar daños permanentes al equipo.

Condiciones mínimas de uso

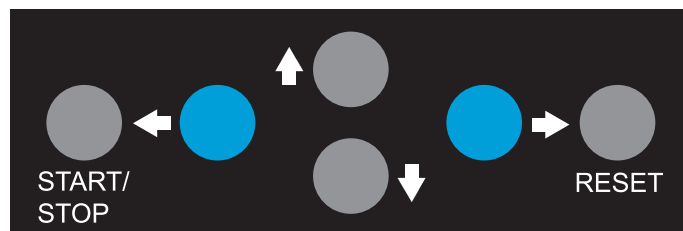
- Ubique el equipo en una superficie firme con los 4 puntos de apoyo en contacto con dicha superficie.
- Ubique al sujeto a evaluar a una distancia máxima de 4 metros.
- Evite que el sujeto vea la información de la pantalla LCD del control.
- Asegúrese que el sujeto tenga el control del joystick con el conector en dirección al equipo.

Procedimiento

Seleccione el tipo de TEST (TS), que desee realizar

El equipo cuenta con 2 modos de operación los cuales corresponden a Manual (M) y Automático (A).

El primer modo, que por defecto es Manual, corresponde al ajuste manual de la distancia desde la cual se quiere hacer la evaluación de percepción. En el segundo modo, el equipo realiza un ajuste automático de la distancia para la evaluación de percepción. En éste modo se pueden seleccionar hasta diez (10) distancias diferentes predefinidas por el fabricante.



La selección del modo lo puede realizar utilizando los botones LEFT, para Manual (M) y RIGHT, para Automático (A).

TSM	TR:0	S:STP
D:0.00		T:0

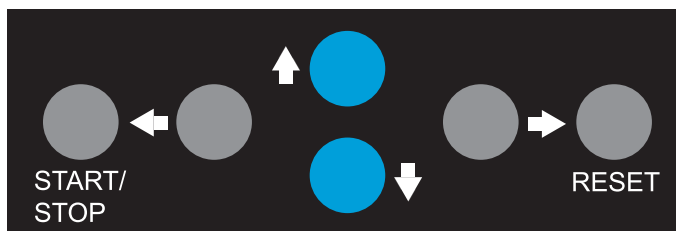
Modo manual

TSA	TR:0	S:STP
D:0.00		T:0

Modo automático

Seleccione la Trial (TR) o posición de memoria

El equipo cuenta con 20 posiciones de memoria las cuales diez (10) corresponden al modo manual y diez (10) para el modo automático. Estas posiciones van desde cero (0) hasta (9) en cualquiera de los dos modos. En cada una de las memorias podrá almacenar la información de Distancia (D) y Tiempo (T) realizada en la evaluación de percepción.



La selección del Trial se realiza utilizando los botones UP o DOWN.

TS:M	TR:0	S:STP
D:0.00		T:0

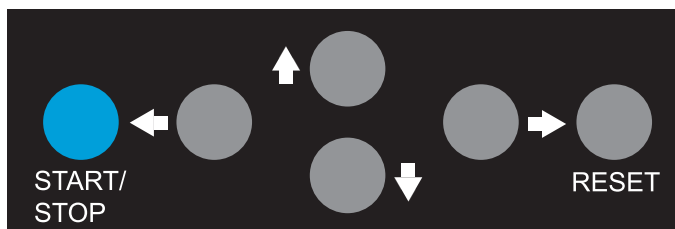
TS:A	TR:9	S:STP
D:0.00		T:0

Ajuste posición de memoria manual/automático

Calibración, ajuste y evaluación de percepción

Modo Manual:

- a. Presione el botón START/STOP. Cuando se encuentra en modo manual, el Estado (S) del equipo cambia de Suspendido (STP) a Calibración (CAL) si el indicador de distancia no se encuentra en cero (0) o alineado con el indicador fijo (el equipo realizará una calibración automática hasta llegar al punto cero (0)). En el caso en el que la distancia sea cero (0) o los indicadores estén alineados, el Estado (S) del equipo cambiará de Suspendido (STP) a Selección (SLCT).



TSM	TR:0	S:CAL
D:0.00		T:0

TSM	TR:0	S:SLCT
D:0.00		T:0

- b. Seleccione la distancia de evaluación de percepción utilizando el control del joystick. En la pantalla del control podrá ver la Distancia (D) a la cual se encuentra el indicador de distancia del indicador fijo. Tenga en cuenta que al desplazar el indicador hacia atrás las distancias serán negativas.

- c. Presione el botón START/STOP. Una vez seleccionada la distancia deseada y al presionar el botón START/STOP por segunda vez, el Estado (S) del equipo cambiara de Selección (SLCT) a Inicio (STRT), se prendera la luz en el interior del equipo y el Tiempo (T) empezara a transcurrir. En este punto la evaluación de percepción ha empezado y el sujeto al que esté evaluando deberá ajustar la distancia con el control del joystick.

TS:M	TR:0	S:STRT
D:0.00		T:0

- d. Fin de la evaluación de percepción. Cuando el sujeto evaluado le indique que ha terminado el ajuste de distancia, presione nuevamente el botón START/STOP para detener el Tiempo (T) y guardar la información. En la pantalla de control podrá apreciar que el Estado (S) cambiara de Inicio (STRT) a Guardar (SAVE); transcurrido dos (2) segundos el Estado (S) cambiara de Guardar (SAVE) a Suspendido (STP) y podrá utilizar nuevamente los botones para iniciar una nueva evaluación.

TS:M	TR:0	S:SAVE
D:0.00		T:0

Modo Automático:

- a. Presione el botón START/STOP. Cuando se encuentra en modo automático, el Estado (S) del equipo cambia de Suspendido (STP) a Calibración (CAL) si el indicador de distancia no se encuentra en cero (0) o alineado con el indicador fijo (el equipo realizara una calibración automática hasta llegar al punto cero (0)). En el caso en el que la distancia sea cero (0) o los indicadores estén alineados, el Estado (S) del equipo cambiara de Suspendido (STP) a Ajuste (ADJ). Tenga en cuenta que después que el equipo termine su estado de ajuste el Estado (S) cambiara inmediatamente de Ajuste (ADJ) a Inicio (STRT) y el tiempo empezara a transcurrir dándole inicio a la evaluación de percepción, por esta razón, antes de oprimir el botón START/STOP asegúrese que el sujeto a evaluar tenga el control del joystick.
- b. Fin de la evaluación de percepción. Cuando el sujeto evaluado le indique que ha terminado el ajuste de distancia, presione nuevamente el botón START/STOP para detener el Tiempo (T) y guardar la información. En la pantalla de control podrá apreciar que el Estado (S) cambiara de Inicio (STRT) a Guardar (SAVE); transcurrido dos (2) segundos el Estado (S) cambiara de Guardar (SAVE) a Suspendido (STP) y podrá utilizar nuevamente los botones para iniciar una nueva evaluación.



www.delarosaresearch.com

MIAMI - 2550NW 72nd Ave. Suite 115. Miami, FL 33122

BOGOTA - CII 147a # 48 - 08.

Phone: +57-1-6275686 • +57-300-3642343

Email: cdelarosa@delarosaresearch.com, ldelarosa@delarosaresearch.com, o
lreina@delarosaresearch.com

Para soporte escribir a support@delarosaresearch.com.